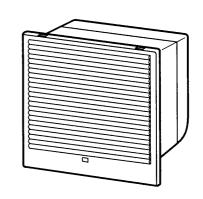
# **TOSHIBA**

# 東芝空調換気扇取扱説明書

形 名

VFE-100S VFE-100SC





#### もくじ

安全上のご注意 ・・・・・1~2
各部のなまえとはたらき ・・・・・・・3
使いかた4
お手入れのしかた・・・・・・5~6
仕様6
修理を依頼される前に ······7
ご不明な点や修理に関するご相談は ・・・・フ

- このたびは東芝空調換気扇をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。
- この商品を、安全に正しく使っていただくために、お 使いになる前に、この取扱説明書をよくお読みになり 十分に理解してください。
- ◆ お読みになったあとは、いつも手元においてご使用ください。
- 取付説明書を、販売店または工事店から必ず受けとって保存してください。

# 安全上のご注意

- ご使用になる前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- ●ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
- ●表示と意味は次のようになっています。

表示	表示の意味
⚠ 警告	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定され る内容を示します。
<u></u> 注意	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、*物的損害の発生が想 定される内容を示します。

※物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を示します。

#### 図記号の例

図記号	図記号の意味
改造禁止	<ul><li>○は、禁止(してはいけないこと)を示します。</li><li>具体的な禁止内容は、○の中や近くに文章や絵で示します。</li><li>左図の場合は、「改造禁止」を示します。</li></ul>
電源を切る	●は、強制(必ずすること)を示します。 具体的な強制内容は、●の中や近くに文章や絵で示します。 左図の場合は、「電源を切る」を示します。

取付・移設は、お買い上げの販売店または専門業者 に依頼する

取付工事が不完全なときは、 水漏れ・火災・感電・部品落下 によるけがの原因になります。





取付は、取付説明書に従って確実に行う

取付が不完全なときは、 水漏れ・火災・感電・部品 落下によるけがの原因にな ります。





確実に取付ける

#### 改造はしない

火災・感電・けがの原因 になります。





修理技術者以外の人は分解、修理(※)をしない

火災・感電・けがの原因になります。

※修理は、お買上げの販売店またはお近くの東芝家電修理ご相 談センターにご連絡ください。



分解・修理禁止

こげ臭い、煙がでているなど、異常のときは、運転 を停止し電源ブレーカーを「切」にする

異常のまま運転を続けると、 火災・感電の原因になります。 (で) ※修理はお買上げの販売店ま たはお近くの東芝家電修理 ご相談センターにご連絡く ださい。



可燃性ガスが漏れたときは、電源スイッチ・風量切 り換えスイッチに触れない

ガス爆発の原因になり ります。

可燃性ガスが漏れた ときは、窓を開け換 気してください。





運転・停止禁止

### ⚠警告

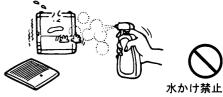
お手入れのときは運 転を停止し、電源の ブレーカーを「切」 にする

感電・けがの原因になり ます。



電気部品に水や洗剤などをかけたり、吹きつけたり しない 。

漏電により火 災・感電の原因 になります。



本体カバーの隙間から棒や針 金を入れない

感電・けがの原因になります。



接触禁止

差込みプラグはの刃や刃の取付面にほこりが付着したら拭き取る(差込みプラグ付の場合)

ほこりを拭き取らないと、 火災の原因になります。



0

ぬれた手でスイッチに触れない

感電の原因になります。



水ぬれ禁止

電源は交流100Vを使う

交流100V以外の電源を使うと、火災・感電の原因になります。



交流100V使用

## ⚠注意

本体カバー・熱交換器などの部品は確実に取り付ける

落下し、けがをする 原因になります。

長期間ご使用になら

ないときは、安全の

絶縁劣化による火災・感

電の原因になります。

ため電源を切る





確実に取り付ける

差込みプラグを抜くときは、コードを持たずに必ず 先端の差込みプラグを持って引き抜く

(差込みプラグ付の場合) (水!)

コードに傷がつき、火災や 感電の原因になります。





プラグを持って抜く

本体に異常な振動が発生したときは使わない

本体・部品が落下し、けがをする原因になります。





炎が接近したり、あたる恐 れのあるところには取り付 電源を切る けない

火災の原因になります。





浴室など湿気の多いとこ ろでは使わない

漏電し、火災・感電の原因に なります。





お手入れのときは、ゴム手 袋を着用する

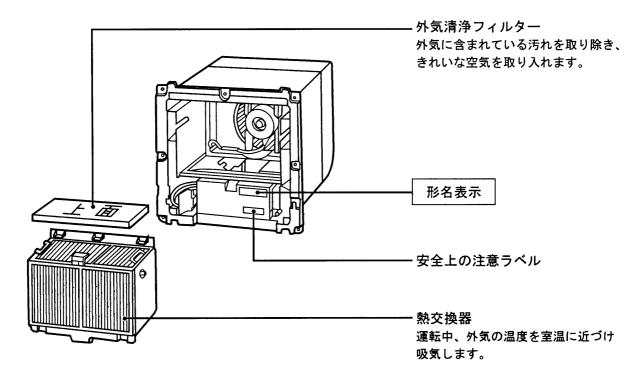
手袋を着用しないと、けがの原因になります。



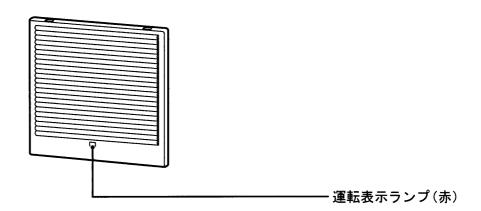


# 各部のなまえとはたらき

# 本 体



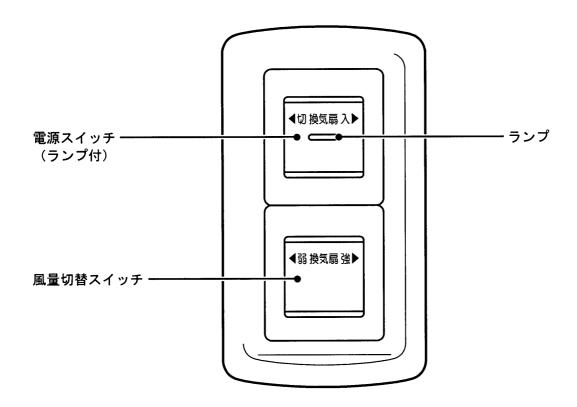
# 本体カバー



# 使いかた

壁取付の電源スイッチで操作します。

システム部材の強弱操作用スイッチ (NWDC2732(WW))



- ●運転するには 電源スイッチの右側を押して「入」にします。 ランプ(赤)が点灯します。
- ●停止するには 電源スイッチの左側を押して「切」にします。 ランプ(緑)が点灯します。
- 風量を切換えるには 風量切替スイッチの右側を押して「強」にします。 左側を押して「弱」にします。

#### お願い

- 運転、停止時に本体の中にあるシャッターの開閉音「カタッ」という音がしますが異常ではありません。
- 吹雪や台風などのような雪や風、雨などの強いときは運転を停止してください。
- 寒冷地など外気温の低いところに使用した場合、シャッターが凍結して動かなくなる場合があります。

## 次のことをお守りください

■スプレー(殺虫用・掃除用・整髪用など)をふきつけないでください。変質・破損の原因になります。

# お手入れのしかた機能低下を防ぐため、熱交換器、外気清浄フィルターのお手入れのしかた。機能低下を防ぐため、熱交換器、外気清浄フィルターのお手入れは定期的に行ってください。

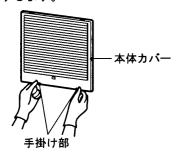
### お手入れ時のお願い

- お手入れの前に分電盤のブレーカーを切ってください。
- ●ゴム手袋を着用してください。
- ●中性洗剤をご使用ください。化学ぞうきんやスプレー式クリーナー・シンナー・アルコール・ベンジン・灯油・ガソ リン・みがき粉・アルカリ洗剤は使わないでください。(変質・変色の原因になります。)
- タワシなど固いものを使用しないでください。(きずがつきます。)

### 部品のはずしかた

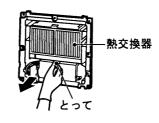
#### 本体カバー

本体カバー下部の手掛け部(2ヶ所)を もって手前に持ち上げるようにして はずします。



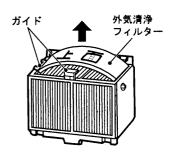
#### 熱交換器

とってを持って手前に引き出します。



#### 外気清浄フィルター

フィルターをたわませてガイドから はずします。



### 各部の掃除

#### 熱交換器の掃除 (6ケ月に1回以上)

- ●ほこりを掃除機で吸い取ります。
- → 掃除機のノズルは長いはけ付きのも のを軽く当てて掃除してください。



#### お願い

- 水、熱湯、薬品、揮発生の溶剤などを かけないでください。
- 落としたり、強い力を加えたりしない でください。
- 火に近づけないでください。

#### 外気清浄フィルターの掃除 (6ケ月に1回以上)

- ●ほこりを掃除機で吸い取ります。
- ●汚れのひどいときは、水またはぬ るま湯に中性洗剤を溶かして軽く 押し洗いし、水で洗剤を流してか らよく乾かします。
- ●押し洗い回数5~6回を目安に空調 換気扇システム部材の交換用フィ ルター(F-100X)を交換してく ださい。



#### お願い

- もみ洗いはしないでください。
- 乾かすときは、日かげで自然乾燥して ください。
- ●熱湯や薬品をかけないでください。
- ドライヤー・ストーブの温風など、高 温での乾燥はやめてください。
- ●火にあぶらないでください。

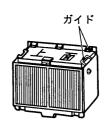
#### 本体、本体カバーの掃除 (3ケ月に1回以上)

- ●中性洗剤を水またはぬるま湯に溶 かした溶液に布を浸たし、固くし ぼってから汚れをふきとります。
- 洗剤が残らないよう、きれいな布 でふきとってください。

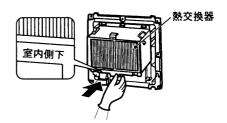


### お手入れ後の組立 はずした逆の順序で組み立てます。

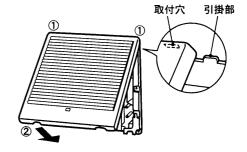
**外気清浄フィルターを熱交換器に取り付けます。** 印刷面「上面」が見えるように、ガイドに合わせて取り付けます。



**2** 熱交換器を取り付けます。 「室内側下」の表示を確認して、本体の奥まで確実に押し込みます。



- 3 必ず外気清浄フィルター、熱交換器が取り付いているのを確認し、本体カバーを取り付けます。
  - ①本体カバー上部の取付穴(2ヶ所)を本体上部の引掛部に引掛け、
  - ②下部を押さえてはめ込みます。
  - 本体カバーが確実に取り付いていることを確認してください。 (不完全ですと落下する恐れがあります。)



### 試運転

お手入れが終わりましたら正常に運転するか、確認してください。

- ●風は正常に出ていますか。
- ●異常な振動・騒音はありませんか。

# 仕様

電圧100V (50Hz・60Hz共用)

形名		消費電力(W)		風量 (m³/h)				FX xx	(-10)	温度交換効率 (%)		質量 (kg)
				排気		給 気		騒音 (dB)				
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	(ltg)
VFE-100S, 100SC	強	33.5	38	115	115	90	90	40.5	40.5	64	64	4.3
	弱	26	26.5	75	75	57	57	30.5	30.5	74	74	4.3

風量、騒音の値は、JIS C9603の測定方法に準ずる。

# 修理を依頼される前に

下記のような現象が生じた場合は、お客さま自身で点検してください。

現。象	点検
スイッチを、入れても風が出ない。	<ul><li>● ブレーカーが切れていませんか。</li><li>● 停電ではありませんか。</li></ul>
運転中に、異常音や振動がする。	<ul><li>●換気扇が確実に取り付いていますか。</li><li>●本体カバーが本体に確実に取り付いていますか。</li></ul>

- 上記の点検をしても症状が変わらないときは、事故防止のため、すぐに電源を切って、お買い上げの販売店・工事店 に点検・修理をご依頼してください。(有料)
- ※ご自分での修理は、危険ですから絶対にしないでください。

# ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談ならびに、お取り扱い・お手入れに関するご不明な点は お買い上げの販売店にご相談下さい。

ご転居されたり、ご贈答品などで 販売店に修理のご相談ができない場合

東芝家電修理ご相談センター

oo 0120-1048-41

携帯電話・PHSからのご利用は 東日本地区 (北海道、東北、崩東山梨県 東日本地区 (静岡県、新潟県、沖縄県 <sup>片馬</sup>)044-543-0220

)06-6440-4411 西日本地区( 上記以外



新製品などの商品選び、 お取り扱い・お手入れ方法などのご相談

東芝家電ご相談センター

ത്ത് 0120-1048-86

携帯電話・PHSからのご利用は 03-3426-1048 FAX 03-3425-2101(365日·8:00~20:00受付)

※電話受付:365日・24時間受け付けます。

※フリーダイヤルは、携帯電話・PHSなど一部の電話ではご利用になれません。

#### 修理を依頼されるときは

出張修理

●ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電源を切ってお買い上げの販売店・工事店にご連絡ください。

#### ご連絡していただきたい内容

品名	空調換気扇
形 名	VFE-100S, VFE-100SC
お買上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等も合わせてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問希望日	
便利メモ	お買上げ店名 <b>否</b> ( ) ー

#### 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成 されています。 故障した商品を正常に修復するための 技 術 料 料金です。 代 修理に使用した部品代金です。 部 밂 商品のある場所へ、技術者を派遣する 出 張 料 料金です。

#### 補修用性能部品の保有期間

● 換気扇の補修用性能部品の保有期間は製造打切後6年です。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するた めに必要な部品です。



愛情点検

#### ●長年ご使用の換気扇の点検を!

ご使用の際 このようなことは ありませんか。

- ●スイッチを入れても羽根が回転しない。 (風が出ない)
- 運転中に異常音や振動がする。
- 回転が遅いまたは不規則。
- ●こげ臭いにおいがする。

ご使用 中止 故障や、事故防止のため、電源 を切って必ず販売店・工事店に ご連絡ください。

点検、修理に要する費用は販売 店・工事店にご相談ください。

#### 東芝キヤリア株式会社 換気統括部

〒108-0075 東京都港区港南2-12-32 サウスポート品川

本商品は、ご愛用終了時に 再資源化の一助として、主 なプラスチック部品に材料 名を表示しています。

ET99910601